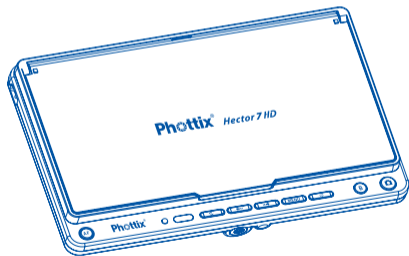


Hector 7HD

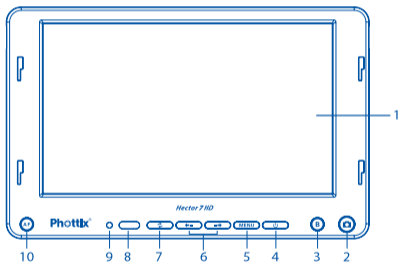
<i>En</i>	INSTRUCTION MANUAL	1
<i>De</i>	BEDIENUNGSANLEITUNG	9
<i>Fr</i>	MODE D'EMPLOI	17
<i>Es</i>	MANUAL DE INSTRUCCIONES	26
<i>Pl</i>	INSTRUKCJA OBSŁUGI	34
<i>Ru</i>	РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	42
<i>Cn</i> ^{Simp}	说明书	51
<i>Cn</i> ^{Trad}	說明書	59



Parts

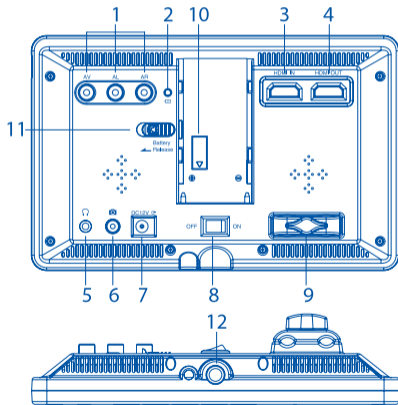
Front

- 1) LCD Screen
- 2) Shutter Button
- 3) Bulb Button
- 4) Sleep Button
- 5) Menu Button
- 6) Right / Left Selection
- 7) Source Button
- 8) IR Receiver Port
- 9) Power Indicator LED
- 10) AF Button



Back

- 1) AV Video and Audio inputs
- 2) Battery Charging LED Light
- 3) HDMI In Port
- 4) HDMI Out Port
- 5) Headphones Jack
- 6) Shutter Cable Port
- 7) AC Power Port
- 8) Battery Power Switch
- 9) Cable Clamp
- 10) Battery Port
- 11) Battery Release Switch



Bottom

- 12) Tripod Lug

Tip: Turn off all devices (cameras and Phottix Hector 7HD) when connecting and disconnecting them.

Charging the battery with external charger

1. Align the battery with the Battery Port area on the Battery Charger.
2. Plug the charger into Mains power.
3. The Status LED on the Charger will turn red when the battery is charging.
4. The Status LED on the Charger will turn green when charging is complete.

Inserting the Battery

1. Align a charged battery with the Battery Port area on the back of the Hector 7HD.
2. Push the battery down, locking it in place.

Removing the Battery

1. Push the Battery Release Switch to the left.
2. While holding the switch in place, slide the battery toward the top the Hector 7HD.

Charging the battery on the Hector 7HD

The Hector 7HD battery can be charged while on the unit if it is connected to AC power.

1. Attach the battery (below)
2. Connect the Hector 7HD's AC Power Adapter and plug into mains power.
3. Turn the Battery Power Switch to the ON position.
4. The Battery Charging LED will light red, showing the battery is charging.
5. The Battery Charging LED will light green when it is finished charging.

Using the Battery Power Switch

The Battery/Power Switch on the back of the Hector 7HD powers off all functions when set to the Off position when a battery is being used. If this switch is left on with a battery in place and the LCD in Sleep Mode the Hector 7HD will continue to use battery power. If not using the Hector for an extended period of time move the Power Switch Battery Power Switch to the off position.

1. After attaching the battery, move the Power Switch to the On position.

2. When finished using the Hector 7HD move the Battery On/Off switch Battery Power Switch to the Off position to save battery power.
3. The Battery Power Switch has no effect when the AC Power Adapter is used with the Hector 7HD other than charging the battery (above).

Using the Sleep Button

The Sleep Button on the front of the Hector 7HD will turn the LCD off, saving battery power.

1. Press the Sleep Button to turn on the LCD. The Power Indicator LED will light green.
2. Press the Sleep Button to turn off the LCD. The Power Indicator LED will light red when the unit is in sleep mode.

Using the AC Power Adapter

1. Plug AC Power Adapter into Mains power.
2. Connect the other end of the Adaptor to the AC Power Port on the Hector 7HD.
3. The 7HD will continue to use power even if the LCD is set in sleep mode. If not being used unplug the Hector 7HD from AC power.

Using the Sun Shield

The Hector 7HD comes with a removable Sun Shield – very useful when working outdoors.

1. To open the Sun Shield: Lift the Sun Shield from the indentation on the bottom. It will swing upwards and the spring-load side wings will pop into place.
2. To close the Sun Shield: Press the side wings towards the face of the LCD. The top panel will drop into place. Press it gently to lock it in the closed position.

Removing the Sun Shield

The Hector 7HD Sun Shield can be removed from the face of the LCD.

1. Press upward on the bottom of the Sun Shield, towards the top of the LCD.
2. The Sun Shield will click as the attachment tabs unlock. Slide the Sun Shield slightly to the right to disengage the tabs.
3. Lift the Sun Shield away from the LCD.

Attaching the Sun Shield

1. Align the tabs on the bottom of the Sun Shield with the holes on the front of the Hector 7HD.
2. When aligned, insert the tabs into the holes.
3. Slide the Sun Shield slightly to the left to disengage the tabs.
4. Press gently on the top of the Sun Shield, towards the bottom of the LCD, until it locks into place with a click.

Setting Video Source

You must select the video input source when using the Hector 7HD.

1. Press the Source button to switch between HDMI and AV input modes.
2. The selection will appear in the upper right of the LCD. Leave the selection highlighted - the Hector 7HD will automatically switch to that input source.

Connecting by HDMI, AV Cables

1. Turn off the Hector 7HD and camera.
2. Insert the cable into the appropriate port located on back of the Hector 7HD.
3. Attach the cable to the camera.

4. Turn on the camera and Hector 7HD.
5. Select the video source.
6. Engage Live View Mode on the camera.

Using the HDMI Out Port

The HDMI Out Port on the Hector 7HD allow another HDMI cable to be added. The cable from this port will carry the original camera signal to another display or device.

Using the Cable Clamp

The Cable Clamp on the back of the Hector 7HD will allow multi-sized HDMI cables using right-angle connectors to be fastened to the back of the 7HD.

1. Unscrew and remove the bolt and cable faceplate.
2. Thread the cables through the grooves on the back of the Cable Clamp area.
3. Align the Bolt and Faceplate and screw back into place.

Connecting a Phottix Accessory Cable

Phottix Accessory Cables will connect a camera to the Hector 7HD and give AF* and shutter release functions.

1. Turn off the Hector 7HD and camera.

2. Insert the cable into the Shutter Cable Port on the back of the Hector 7HD.
 3. Attach the cable to the camera remote port.
 4. Turn on the camera and Hector 7HD.
 5. Engage Live View Mode on the Camera.
- * AF Functions are depending on the camera make and model. Some cameras do not have shutter button AF in Live View mode.

Taking a photo with the Hector 7HD

The Hector 7HD Shutter Button is a two stage button, like a camera's shutter button.

1. A half-press will focus.*
2. A full-press will take a photo.

* AF Functions are depending on the camera make and model. Some cameras do not have shutter button AF in Live View mode.

Using the Bulb button (for long exposure or continuous mode)

1. Set the camera to B (bulb) or C (continuous) mode.
2. Press B (bulb) button on the Phottix Hector 7HD. This will start a bulb exposure and lock the shutter open, or

- in C (continuous) mode, continue to take photographs.
3. The Hector 7HD will beep while Bulb mode is engaged.
4. Press the B (bulb) button again to end the exposure.

Using the AF Button for recording video

The Phottix Hector 7HD's AF button offers enhanced AF functions when shooting video when using compatible Phottix Battery Grips and AF Cables.

1. Turn off the Hector 7HD and camera.
2. Connect the AF cable to the Shutter Cable Port on the Hector 7HD.
3. Connect the other end of the cable to the USB port on a compatible Phottix Battery Grip.
4. Turn on the camera and Hector 7HD.
5. Set video mode and engage live view on the camera.
6. Use the Hector 7HD AF button to autofocus in video mode.

Using the Hector 7HD to shoot video

The Hector 7HD cannot start or stop video recording on your camera. Consult your camera manual for correct use of video functions.

The Hector 7HD can be used to:

- Preview the Live View image and compose shots.
- Zoom and Focus.
- Review recorded video.
- Note: Video recording must be started or stopped from your camera.

Using the Hector 7HD Menus

The Hector 7HD offers many customizations through the device's menus.

1. Press the menu button to access the menus.
2. Press the Source button to cycle through the menus (Picture, Sound, Time, Option and Software Upgrade).
3. Press the Right Selection Button to gain access to the selected menu screen.
4. Press the Source button to cycle through the menu items.
5. Press the Right Selection Button to enter the edit mode for each menu item.
6. Press the Source button to cycle through sub-options.
7. When the changes are made press the Menu button to make the change. This will return to the last sub menu.

8. Press the Source button to cycle through more sub-options.
9. Press the Menu button to exit from Menu mode.
10. The Menu screen will revert to the main display after approximately 30 seconds if no selections are made.

Adjusting volume

1. The volume of the Hector 7HD speaker can be adjusted using the Left or Right Selection buttons while on the main display screen.
2. The volume can also be adjusted using the IR remote.

Using the IR Remote

The IR remote can be used to turn the Hector 7HD's power on and off, adjust volume and access and adjust the menu.

Technical Specification

Signal input: AV-IN, HDMI: high definition signal 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

Speaker: 8Ω 1W*2

Power: 7.2V 5200mah Lithium battery (Sony-F770)

Charging time: 6H - 8H

Working time of Lithium battery: 6H

Setup time: 10s

AV signal response time: 1s

HDMI signal response time: 3s

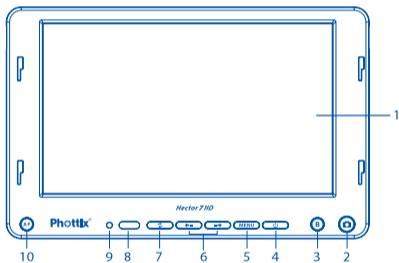
IR remote distance: 10m

Operating temperature: 0 °C ~ + 40 °C

Operating humidity: 35% ~ 95% RH

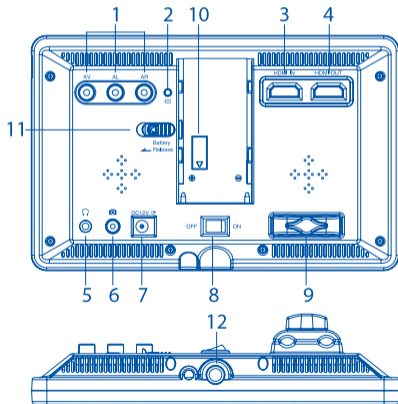
Ansicht vorn

- 1) LCD Monitor
- 2) Kameraauslöser
- 3) Bulb-Taste (B)
- 4) Sleep-Taste
- 5) OSD Menütaste (Menu)
- 6) Auswahlstasten links/rechts
- 7) Videoquelle (Source)
- 8) Infrarot-Empfänger
- 9) Power-LED
- 10) Autofokus-Taste



Ansicht hinten

- 1) AV Video und Audio Eingänge
- 2) Akkuladeanzeige-LED
- 3) HDMI Eingang
- 4) HDMI Ausgang
- 5) Kopfhörer-Anschluss
- 6) Kameraauslöser-Anschluss
- 7) AC Power-Anschluss
- 8) Akku-Ein-/Ausschalter
- 9) Kabelklemme
- 10) Akku-Einschub
- 11) Akku-Entriegelung

**Ansicht unten**

- 12) 1/4" Standard-Stativanschluss

Tipp: Bitte schalten Sie alle Geräte (Kamera, Phottix Hector 7HD, Kopfhörer, Videoquelle etc.) aus, bevor Sie diese miteinander verbinden oder voneinander trennen.

Akku mit externem Ladegerät aufladen

1. Stecken Sie den Stecker des Ladegerätes in eine Steckdose.
2. Schieben Sie nun den Akku in das Ladegerät.
3. Die LED leuchtet während des Ladevorgangs rot.
4. Wenn der Akku vollständig geladen ist leuchtet die LED grün.

Akkubetrieb

1. Schieben Sie einen aufgeladenen Akku in den Akku-Einschub an der Rückseite des Hector 7HD.
2. Drücken Sie den Akku herunter, bis er einrastet.

Akku entfernen

1. Drücken Sie die Akkuentriegelung nach links.
2. Während Sie die Verriegelung nach links gedrückt halten, schieben Sie den Akku zum Entnehmen nach oben.

Akku mit dem Hector 7HD aufladen

Während der Hector 7HD am Stromnetz angeschlossen ist, kann der Akku am Hector 7HD aufgeladen werden.

1. Schließen Sie den Akku am Hector 7HD an.
2. Schließen Sie den Hector 7HD mit dem beiliegenden Stromkabel ans Stromnetz an.
3. Stellen Sie den Akku-Ein-/Ausschalter in die Position ON (an).
4. Die LED leuchtet während des Ladevorgangs rot.
5. Wenn der Akku vollständig geladen ist leuchtet die LED grün.

Benutzung des Akku-Ein-/Ausschalters

Der Akku-Ein-/Ausschalter an der Rückseite des Hector 7HD schaltet alle Funktionen aus, wenn er sich in der OFF-Position befindet und ein Akku angeschlossen ist. Wenn sich der Hector 7HD im Akkubetrieb und im Sleep-Modus befindet, wird weiterhin Akkuenergie verbraucht. Wenn Sie den Hector 7HD für eine längere Zeit nicht benutzen, schalten Sie ihn bitte aus.

1. Nachdem Sie den Akku platziert haben, schalten Sie den Akku-Ein-/Ausschalter an.

2. Nach der Benutzung schalten Sie den Hector 7HD Akku-Ein-/Ausschalter aus, um Akkuenergie zu sparen.
3. Während der Hector 7HD mit dem Netzkabel am Stromnetz angeschlossen ist, betreibt der Akku-Ein-/Ausschalter nur die Funktionen für den Ladevorgang (siehe oben).

Sleep-Funktion (Schlafmodus)

Mit der Sleep-Taste können Sie das Display abschalten, um Strom zu sparen. Das Gerät bleibt an, es wird nur das Display verdunkelt.

1. Drücken Sie die Sleep-Taste, um das Display einzuschalten. Die LED leuchtet grün.
2. Drücken Sie die Sleep-Taste, um das Display auszuschalten. Die LED leuchtet rot, wenn sich der Hector 7HD im Schlafmodus befindet.

Netzbetrieb mit dem AC-Netzadapter

1. Stecken Sie den Stecker des Netzteils in eine Steckdose.
2. Verbinden Sie nun das Netzteil mit dem AC-Netzanschluss des Hector 7HD.

3. Auch im Sleep-Modus wird der Hector 7HD Strom verbrauchen. Wenn der Hector 7HD nicht benutzt wird, trennen Sie ihn vom Stromnetz.

Sonnenschutz

Der Hector 7HD verfügt über einen abnehmbaren Sonnenschutz, der im geöffneten Zustand vor Sonnenblendung und im geschlossenen Zustand das LCD-Display schützt. Sehr nützlich für die Arbeit im Freien.

1. Sonnenschutz öffnen: Liften Sie den Sonnenschutz an der unteren Kante hoch, bis der Schutz austrastet. Ist der Schutz voll ausgeklappt, werden die Seitenflügel einrasten.
2. Sonnenschutz schließen: Drücken Sie die Seitenflügel in Richtung Display. Die Flügel rasten aus und Sie können den Sonnenschutz in die flache Position klappen bis er einrastet und als Displayschutz fungiert.
3. Demontage: Der komplette Sonnenschutz kann demontiert werden, indem Sie mit den Händen unter die Kanten fassen und den Schutz zu sich hinziehen.

4. Montage: Um den Schutz wieder zu montieren, legen Sie ihn einfach auf den 7HD und drücken ihn leicht fest, bis er seitlich einrastet.

Videoquelle anschließen

Sie müssen die Videoquelle auswählen, um den Hector 7HD benutzen zu können.

1. Drücken Sie die Taste Videoquelle (Source), um zwischen HDMI und AV auszuwählen.
2. Die ausgewählte Videoquelle wird in der rechten oberen Ecke des LCDs angezeigt.

Anschluss von HDMI-, AV-Kabel

1. Schalten Sie die Kamera und den Hector 7HD aus.
2. Stecken Sie das Kabel in den entsprechenden Anschluss auf der Rückseite des Hector 7HD.
3. Verbinden Sie das Kabel mit Ihrer Kamera.
4. Schalten Sie die Kamera und den Hector 7HD an.
5. Wählen Sie die Videoquelle aus.
6. Aktivieren Sie den Live-View-Modus der Kamera.

HDMI Ausgang

Geräte, die am HDMI Ausgang angeschlossen sind, werden das Videosignal empfangen und anzeigen.

Phottix Zubehörkabel anschließen

Mit dem passenden Phottix-Zubehörkabel können Sie eine Kamera am Phottix 7HD anschließen. Dadurch können Sie die Kamerafunktionen Autofokus* und Auslösen über den Phottix 7HD nutzen.

1. Schalten Sie alle Geräte aus (Phottix Hector 7HD, Kamera etc.).
 2. Stecken Sie den Stecker vom passenden Phottix-Kabel in den Kameraauslöser-Anschluss.
 3. Stecken Sie den Stecker am anderen Ende des Kabels in den Remote-Anschluss der Kamera.
 4. Schalten Sie die Geräte ein (Phottix Hector 7HD, Kamera etc.).
 5. Aktivieren Sie den Live-View-Modus der Kamera.
- * Die AF Funktion ist abhängig vom Kameramodell. Einige Kameras haben keine Autofokus-Auslösung im Live-View-Modus.

Auslösen/Standbildaufnahme mit einer DSLR-Kamera

Bei der Benutzung einer DSLR-Kamera können Sie mit dem Phottix Hector 7HD zusätzlich Fotos von der jeweiligen Szene machen (abhängig vom Kameramodell). Der Auslöseknopf funktioniert in zwei Stufen.

1. Halbdrücken der Kameraauslöser-Taste wird die Kamera scharf stellen.
Der Autofokus funktioniert nur mit Kameras, die im Live-View-Modus mit dem Auslöseknopf scharf gestellt werden können (siehe Kamerahandbuch).
2. Voll-/Durchdrücken der Kameraauslöser-Taste wird die Kamera auslösen.

Bulb Auslösen/Standbildaufnahme mit einer DSLR-Kamera

1. Stellen Sie die DSLR-Kamera in den Bulb-/Langzeitmodus (siehe Kamerahandbuch).
2. Starten Sie die Langzeitbelichtung, indem Sie die Bulb-Taste kurz drücken. Während der Bulb-Modus aktiv ist, hören Sie einen Piepton.
3. Beenden Sie die Aufnahme/Langzeitbelichtung, indem Sie die Bulb-Taste erneut kurz drücken.

Videoaufnahme mit der AF-Taste

Die AF-Taste des Phottix Hector 7HD bietet eine verbesserte AF-Funktion für Videoaufnahmen bei der Verwendung von kompatiblen Phottix Batteriegriffen und AF-Kabeln.

1. Schalten Sie alle Geräte aus (Phottix Hector 7HD, Kamera etc.).
2. Stecken Sie den Stecker vom passenden Phottix-AF-Kabel in den Kameraauslöser-Anschluss.
3. Stecken Sie den Stecker am anderen Ende des Kabels in den USB-Anschluss des kompatiblen Phottix Batteriegriffes.
4. Schalten Sie die Geräte ein (Phottix Hector 7HD, Kamera etc.).
5. Aktivieren Sie den Video- und Live-View-Modus der Kamera.
6. Benutzen Sie die AF-Taste des Phottix Hector 7HD, um im Videomodus automatisch zu fokussieren.

Videoaufnahmen mit dem Phottix Hector 7HD

Videoaufnahmen können mit dem Phottix Hector 7HD nicht gestartet oder beendet werden. Das Starten

oder Beenden der Aufnahme wird über Ihre Kamera gesteuert (siehe Kamerahandbuch).

Der Hector 7HD kann für Folgendes genutzt werden:

- Vorschau des Live-View-Bildes der Kamera
- Zoom und Fokussierung
- Videoaufnahmen abspielen

Menüeinstellungen

Der Hector 7HD bietet viele Anpassungsmöglichkeiten.

1. Drücken Sie die Menütaste, um ins Hauptmenü zu gelangen.
2. Drücken Sie die Sourcetaste, um zwischen folgenden Untermenüs auszuwählen: BILD - TON - ZEIT - OPTIONEN – SOFTWARE UPGRADE .
3. Drücken Sie die rechte Auswahltaste, um Zugang zu dem ausgewählten Menü zu erhalten.
4. Drücken Sie die Sourcetaste, um zwischen den Menüpunkten auszuwählen.
5. Drücken Sie die rechte Auswahltaste, um den ausgewählten Menüpunkt zu bearbeiten.
6. Drücken Sie die Sourcetaste, um zwischen den Menüunterpunkten auszuwählen.

7. Nachdem Sie die Änderung vorgenommen haben, drücken Sie die Menütaste, um die Einstellung zu speichern.

8. Drücken Sie nochmals die Menütaste, um zum vorherigen Menü zu gelangen.

9. Sie gelangen automatisch zum Hauptmenü, wenn Sie 30 Sekunden lang keine Taste betätigen.

Lautstärke regeln

1. Durch Drücken der linken oder rechten Auswahltaste kann außerhalb der Menüeinstellungen die Lautstärke geregelt werden.
2. Die Lautstärke kann auch mit der Infrarot-Fernbedienung geregelt werden.

Infrarot-Fernbedienung

Mit der IR-Fernbedienung kann das Display an- oder ausgeschaltet, die Lautstärke geregelt und die Menüeinstellung bedient werden.

Technische Daten

Eingangssignal: AV-IN, HDMI: HD-Signal 1920x1080 (1080p), 1280x720 (720p)

Lautsprecher: 8Ω 1W*2

Akku: 7,2V 5200mAh Lithium Ion (ähnlich Sony-F770)

Ladezeit: 6-8 Stunden

Akkubetriebszeit: bis zu 6 Stunden

Setup-Zeit: 10 Sekunden

AV-Signal Reaktionszeit: 1 Sekunde

HDMI-Signal Reaktionszeit: 3 Sekunden

IR-Reichweite: 10m

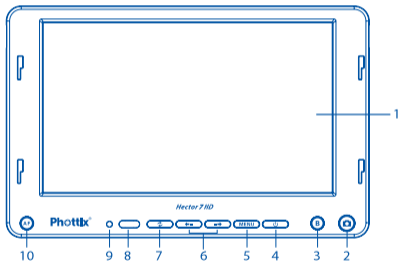
Betriebsbedingungen: Temperatur von 0°C bis +40°C

Luftfeuchtigkeit von: 35% bis 95%

Éléments

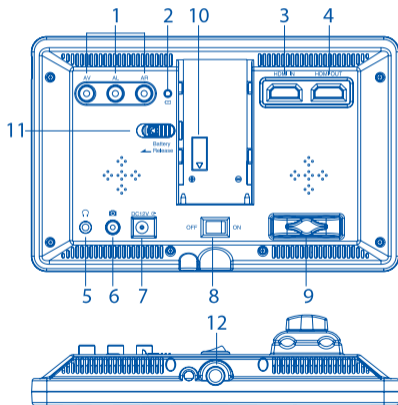
Partie frontale

- 1) Écran LCD
- 2) Déclencheur
- 3) Bouton Bulb
- 4) Bouton de veille (Sleep)
- 5) Bouton menu
- 6) Boutons de réglage gauche / droite
- 7) Bouton de source
- 8) Récepteur IR
- 9) Indicateur LED
- 10) Bouton AF



Partie arrière

- 1) Entré AV vidéo et audio
- 2) Indicateur de charge LED
- 3) Port entrée HDMI
- 4) Port sortie HDMI
- 5) Port auriculaires
- 6) Port déclencheur à distance
- 7) Port d'alimentation AC
- 8) Interrupteur d'alimentation batterie
- 9) Loquet de câble
- 10) Port batterie
- 11) Bouton de libération de la batterie



Partie inférieure

- 12) Filetage trépied

Indication: Éteindre tout l'équipement (appareils et Phottix Hector 7HD) avant toute connexion ou déconnexion.

Chargement de la batterie avec un chargeur externe

1. Placez la batterie dans le volet du logement de la batterie du chargeur.
2. Branchez le chargeur à une source de courant.
3. La LED sur le chargeur allumée en rouge signifie le processus de charge de la batterie.
4. La LED sur le chargeur allumée en vert signifie la charge complète.

Insertion de la batterie

1. Faites glisser la batterie chargée dans le volet du logement de la batterie derrière l'écran Phottix Hector 7HD.
2. Glissez la batterie dans le volet du logement pour qu'elle y reste immobile.

Enlèvement de la batterie

1. Mettez le bouton de libération de la batterie vers la gauche.
2. En maintenant le bouton de libération de la batterie, enlevez la batterie dans la direction vers le haut.

Chargement de la batterie

La batterie de l'écran Phottix Hector 7HD peut être chargée lorsque le système est connecté à une source d'alimentation AC.

1. Installez la batterie (voir ci-dessus).
2. Branchez le chargeur à une source de courant et connectez au port d'alimentation AC sur l'écran Phottix Hector 7HD.
3. Mettez l'interrupteur d'alimentation batterie à la position ON.
4. L'indicateur de charge LED allumée en rouge signifie le processus de charge de la batterie.
5. L'indicateur de charge LED allumée en vert signifie la charge complète.

Interrupteur d'alimentation batterie

Lorsque l'écran est alimenté avec une batterie, l'interrupteur d'alimentation batterie situé derrière l'écran Phottix Hector 7HD positionné à OFF éteint toutes les fonctions. Lorsque l'écran est alimenté avec une batterie et il se trouve en mode de veille, l'interrupteur d'alimentation batterie positionné à ON permet à l'écran de continuer le travail en utilisant l'énergie de batterie. Lorsque l'écran n'est pas utilisé pendant une longue période, il est recommandé de positionner l'interrupteur d'alimentation batterie à la position OFF.

1. Après avoir installé la batterie, mettez l'interrupteur d'alimentation batterie à la position ON.
2. Après avoir terminé le travail avec écran, mettez l'interrupteur d'alimentation batterie à la position OFF pour économiser l'énergie.
3. L'interrupteur d'alimentation batterie n'a aucune influence sur le fonctionnement de l'écran lorsqu'il est alimenté par le chargeur externe (à l'exception du chargement).

Bouton de veille (Sleep)

Le bouton de veille situé derrière l'écran Phottix Hector 7HD éteindra l'écran LCD en économisant l'énergie de la batterie.

1. Appuyez sur le bouton de veille (Sleep) pour allumer l'écran. L'indicateur de charge LED s'allumera en vert.
2. Appuyez sur le bouton de veille (Sleep) pour éteindre l'écran. L'indicateur de charge LED s'allumera en rouge lorsque l'écran est en mode de veille.

Utilisation d'un adaptateur alimentation

1. Branchez un adaptateur alimentation à une source de courant.
2. Branchez l'autre extrémité du câble au port d'alimentation de l'écran.
3. L'écran Phottix Hector 7HD prend de l'énergie lorsqu'il est en mode de veille. Lorsque vous n'utilisez pas l'écran, il faut débrancher l'alimentation.

Utilisation d'un pare-soleil

Le Phottix Hector 7HD est équipé de pare-soleil détachable – très utiles pendant la photographie en plein air.

1. Pour ouvrir le pare soleil: relevez le pare soleil dans la direction vers le haut. Les ailes s'ouvriront dans la direction vers le haut.
2. Pour fermer le pare soleil: fermez les ailes dans la direction vers l'intérieur. Appuyez d'une manière délicate pour immobiliser le pare soleil.

Démontage d'un pare soleil

Le pare soleil de l'écran peut être enlevé de dessous de l'écran.

1. Enlevez le pare soleil dès le dessous de l'écran vers le haut.
2. Après avoir débloqué les attachements le pare soleil reculera. Déplacez-le vers la droite pour débloquer les attachements.
3. Enlevez le pare soleil de l'écran.

Montage d'un pare soleil

1. Placez les attachements en face de l'écran dans la position correcte.
2. Déplacez le pare soleil vers la gauche pour que les attachements se bloquent.
3. Appuyez délicatement sur le pare soleil dans la direction vers le bas.

Choix de source vidéo

Lorsque vous utilisez l'écran Phottix Hector 7HD vous devez choisir une source vidéo.

1. Appuyez sur le bouton de source pour choisir un mode: HDMI et AV.
2. Votre choix sera visible sur le coté droit de l'écran. Laissez votre sélection soulignée, l'écran acceptera la source sélectionnée.

Connexion par câbles HDMI et AV

1. Éteignez l'écran Phottix Hector 7HD et l'appareil
2. Insérez le câble au port derrière l'écran.
3. Branchez le câble à l'appareil

4. Allumez l'appareil et l'écran Phottix Hector 7HD
5. Choisissez la source vidéo
6. Activez le mode Live View dans l'appareil

Utilisation d'un port sortie HDMI

Le port sortie HDMI de l'écran Phottix Hector 7HD permet de transmettre le signal de moniteur vers un autre moniteur ou appareil.

Loquet de câble

Le loquet de câble derrière l'écran permet d'attacher les câbles d'une manière immobile.

1. Dévissez et enlevez les vis et le câble de loquet.
2. Passez les câbles à travers des rainures.
3. Vissez le loquet.

Connexion d'un câble accessoire

Le câble accessoire permet la connexion de l'appareil à l'écran Phottix Hector 7HD et permet d'utiliser les fonctions AF et déclencheur.

1. Éteignez l'écran Phottix Hector 7HD et l'appareil
2. Insérez le câble accessoire au port derrière l'écran.

3. Branchez le câble au port de l'appareil.
4. Allumez l'appareil et l'écran Phottix Hector 7HD.
5. Activez le mode Live View dans l'appareil.

Prise de vue avec l'écran Phottix Hector 7HD

Le déclencheur principal de l'écran Phottix Hector 7HD est analogue au déclencheur de l'appareil

1. Appuyé à moitié – mise au point*
2. Appuyé complètement – prise de vue.

*La fonction AF dépend de la marque et du modèle de l'appareil. Certains appareils n'ont pas de fonction AF en mode Live View.

Utilisation d'un bouton B (longue pose ou mode continu)

1. Fixez l'appareil au mode B (bulb) ou C (continuous).
2. Appuyez sur le bouton B (bulb) sur l'écran Phottix Hector 7HD. Dès maintenant vous travaillez en pose longue - l'appareil ouvrira l'obturateur; ou en mode C – l'appareil prendra une série de photos.

3. Lorsque vous activez le mode B un court signal sonore se fera entendre.
4. Appuyez sur le bouton B pour terminer la pose longue.

Utilisation d'un bouton AF pour un enregistrement vidéo

Lorsque vous enregistrez un vidéo, le bouton AF sur l'écran Phottix Hector 7HD permet de profiter de plusieurs fonctions en combinaison avec les grips compatibles de Phottix et les câbles AF.

1. Éteignez l'écran Phottix Hector 7HD et l'appareil
2. Branchez le câble au port déclencheur à distance
3. Branchez l'autre extrémité du câble au port USB d'un grip compatible de Phottix
4. Allumez l'appareil et l'écran Phottix Hector 7HD
5. Choisissez le mode vidéo et le mode Live View dans l'appareil
6. Le bouton AF sur l'écran Phottix Hector 7HD permet de mettre au point le sujet (toujours au mode Live View)

Utilisation de l'écran Phottix Hector 7HD pour un enregistrement vidéo

L'écran Phottix Hector 7HD ne peut pas activer ni arrêter l'enregistrement vidéo dans l'appareil. Consultez le mode d'emploi de votre appareil pour utiliser les fonctions vidéo.

L'écran Phottix Hector 7HD peut être utilisé en fonction de:

- Contrôle Live View et la composition
- Zoom et mise en point
- Revue de la vidéo enregistrée
- Notez: l'enregistrement doit procéder toujours par l'appareil photo.

Utilisation du menu de l'écran Phottix Hector 7HD

L'écran Phottix Hector 7HD possède plusieurs fonctions auxquelles vous accédez par le menu.

1. Appuyez sur le bouton menu pour accéder au menu de l'écran Phottix Hector 7HD

2. Avec le bouton de source vous pouvez passer par les options de menu (Image, Son, Temps, Option, Software Upgrade).
3. Appuyez sur le bouton de réglage droit pour ouvrir la section souhaitée.
4. Le bouton source permet de passer par les éléments de menu.
5. Appuyez sur le bouton de réglage droit pour modifier la section souhaitée.
6. Le bouton de source permet de passer par les éléments du menu subordonné.
7. Après avoir fait les modifications souhaitées, appuyez sur le bouton menu pour confirmer vos sélections. Vous reviendrez au menu initial.
8. Le bouton de source permet de passer par les éléments de menu subordonné.
9. Le fait d'appuyer sur le bouton menu fait sortir de menu.
10. Le menu disparaîtra de l'écran après 30 secondes de non-usage.

Réglage du volume

1. Vous pouvez régler le volume de l'écran Phottix Hector 7HD à l'aide des boutons de réglage: droit et gauche (dans le menu principal).
2. Vous pouvez régler le volume de l'écran Phottix Hector 7HD à l'aide d'une télécommande infrarouge.

Utilisation d'une télécommande infrarouge

La télécommande infrarouge peut être utilisée pour allumer et éteindre l'écran Phottix Hector 7HD, pour régler le volume ou accéder au menu de l'écran Phottix Hector 7HD.

Spécifications:

Signal d'entrée: AV-IN, HDMI: Signal haute définition 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

Haut-parleur: 8Ω 1W*2

Alimentation: 7.2V 5200mah batterie Li-ion (Sony-F770)

Temps de charge: 6-8 heures

Temps de fonctionnement avec une batterie Li-ion: 6 heures

Temps de configuration: 10s

Temps de réponse AV: 1s

Temps de réponse HDMI: 3s

Portée de la télécommande infrarouge: 10m

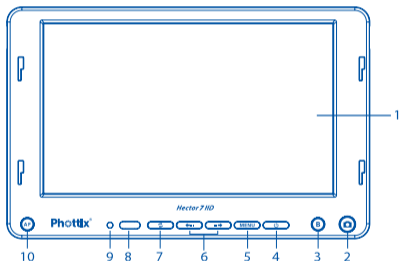
Température d'opération: 0 °C ~ + 40 °C

Humidité: 35% ~ 95% RH

Partes

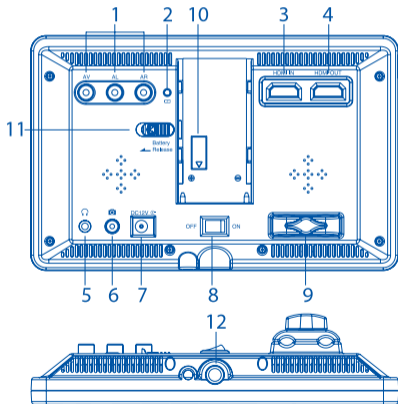
Parte frontal

- 1) Monitor LCD
- 2) Disparador
- 3) Botón Bulb
- 4) Botón de ahorro de energía (Sleep)
- 5) Botón menú
- 6) Entrada de TTL
- 7) Botones de reglaje izquierdo / derecho
- 8) Receptor IR
- 9) Indicador LED
- 10) Botón AF



Parte de atrás

- 1) Entrada AV audio y vídeo
- 2) Indicador de carga
- 3) Entrada HDMI
- 4) Salida HDMI
- 5) Conector de auriculares
- 6) Conector de control remoto
- 7) Conector de alimentación AC
- 8) Interruptor de alimentación por batería
- 9) Fijación de cable
- 10) Puerto batería
- 11) Botón de liberación de la batería



Parte inferior

- 12) Rosca del trípode

Indicación: Apague todo el equipamiento (cámara y Phottix Hector 7HD) durante conectar y desconectar.

Carga de la batería con cargador externo

1. Introduzca la batería en el cargador.
2. Conecte el cargador a una fuente de corriente.
3. El LED de color rojo significa la batería en carga.
4. El LED de color verde significa la batería completamente cargada.

Introducción de la batería

1. Deslice la batería cargada en el compartimento de la batería detrás del monitor Phottix Hector 7HD.
2. Asegúrese que la batería está bloqueada en el compartimento de la batería.

Extracción de la batería

1. Ponga el botón de liberación de la batería en la posición hacia la izquierda.
2. Mantenga el botón de liberación de la batería y extraiga la batería del dispositivo.

Carga de la batería

La batería del monitor Phottix Hector 7HD puede ser cargada mientras el sistema está conectado a la fuente de alimentación AC.

1. Inserte la batería (como se muestra).
2. Conecte el cargador a la fuente de alimentación y al conector de alimentación AC del monitor Phottix Hector 7HD.
3. Ponga el interruptor de alimentación por batería en la posición ON.
4. El LED de color rojo significa la batería en carga.
5. El LED de color verde significa la batería completamente cargada.

Interruptor de alimentación por batería

Mientras el monitor está alimentado con una batería, el interruptor de alimentación por batería detrás del monitor Phottix Hector 7HD fijado en la posición OFF apaga todas las funciones. Mientras el monitor está alimentado con una batería y está en modo de ahorro de energía, el interruptor de alimentación por batería fijado en la posición ON permite continuar el trabajo

usando la energía de la batería. Mientras el monitor no se usa durante un largo periodo de tiempo, se recomienda poner el interruptor de alimentación por batería en la posición OFF.

1. Después de haber insertado la batería, ponga el interruptor de alimentación por batería en la posición ON.
2. Después de haber terminado el trabajo con el monitor, poner el interruptor de alimentación por batería en la posición OFF para ahorrar la energía.
3. El interruptor de la batería no tiene influencia sobre el funcionamiento del monitor mientras está alimentado por cargador externo (excepto el proceso de carga)

Botón de ahorro de energía (Sleep)

El botón de ahorro de energía situado detrás del monitor Phottix Hector 7HD apagará el monitor LCD ahorrando energía de la batería.

1. Pulse el botón de ahorro de energía (Sleep) para encender el monitor.
2. Pulse el botón de ahorro de energía (Sleep) para apagar el monitor. EL indicador de carga LED de color rojo significa que el modo de ahorro de energía está activo.

Adaptador alimentación

1. Conecte el adaptador de alimentación a la fuente de alimentación.
2. Conecte el otro extremo del cable al conector de alimentación del monitor.
3. Aunque el monitor esté en modo de ahorro de energía él consume la energía. Mientras el monitor no funciona, se recomienda desconectar el cable de monitor.

Uso del parasol

El monitor Phottix Hector 7HD está equipado con un parasol desmontable - muy útil para hacer fotografías al aire libre.

1. Para abrir el parasol: levante el parasol hacia arriba. Las alas del parasol se abren hacia arriba.
2. Para cerrar el parasol: ponga las alas hacia el interior. Pulsar ligeramente para bloquearlas.

Desmontaje del parasol

El parasol se desmonta desde la parte de abajo del monitor.

1. Quite el parasol desde la parte inferior del monitor hacia arriba.

2. Desbloquee los cierres del parasol y mueva el parasol hacia la derecha para desbloquear completamente los cierres.
3. Quite el parasol.

Montaje del parasol

1. Coloque los cierres en frente del monitor en la posición correcta.
2. Mueva el parasol hacia la izquierda para bloquear los cierres.
3. Pulse ligeramente el parasol hacia abajo.

Selección de la fuente vídeo

Mientras utiliza el monitor Phottix Hector 7HD tiene que seleccionar la fuente vídeo.

1. Pulse el botón de selección de fuente para seleccionar un modo: HDMI o AV.
2. Su selección será visible en el monitor. Ponga su selección subrayada, el monitor aceptará su selección.

Conexión por cables HDMI e AV

1. Apague el monitor Phottix Hector 7HD y la cámara.
2. Inserte el cable al puerto colocado en la parte de \ atrás del monitor.

3. Conecte el cable a la cámara.
4. Encienda la cámara y el monitor Phottix Hector 7HD
5. Seleccione la fuente vídeo
6. Active el modo Live View en la cámara

Salida HDMI

El puerto salida HDMI del monitor Phottix Hector 7HD permite la transmisión de la señal desde el monitor hasta un otro monitor o dispositivo.

Fijación de cable

La fijación de cable situada detrás del monitor permite bloquear los cables.

1. Destornille y quite los tornillos.
2. Ponga los cables en el mecanismo.
3. Atornille la fijación.

Conexión de un cable accesorio

El cable accesorio permite conectar la cámara al monitor Phottix Hector 7HD y trabajar las funciones AF y disparador.

1. Apague el monitor Phottix Hector 7HD y la cámara.
2. Inserte el cable accesorio al puerto colocado en la parte atrás del monitor.

3. Conecte el cable al puerto de la cámara.
4. Encienda la cámara y el Phottix Hector 7HD.
5. Active el modo Live View en la cámara.

Fotografiar con el Phottix Hector 7HD

El disparador principal del monitor Phottix Hector 7HD es análogo al disparador de la cámara

1. Pulse hasta la mitad para activar el autofocus*.
2. Pulse completamente para tomar una fotografía.

*La función AF depende de la marca y del modelo de la cámara. Algunas cámaras no tienen la función AF en el modo Live View.

Uso de un botón B (larga exposición)

1. Fije la cámara en el modo B (bulb) o C (continuo).
2. Pulse el botón B (bulb) sobre el monitor Phottix Hector 7HD. Desde ahora la cámara funciona en modo B (larga exposición): la cámara va a abrir el obturador, o en modo C (continuo) va a sacar una serie de fotos.
3. Mientras trabajar en modo B un pitido sonará.
4. Vuelva a pulsar el botón B para terminar la larga exposición.

Uso de un botón AF para la grabación vídeo

El botón AF del monitor Phottix Hector 7HD permite trabajar las múltiples funciones mientras la grabación vídeo. Esto es posible en combinación con las empuñaduras de Phottix compatibles y los cables AF.

1. Apague el monitor Phottix Hector 7HD y la cámara.
2. Conecte el cable al puerto de control remoto.
3. Conecte el otro extremo del cable al puerto USB de la empuñadura compatible.
4. Encienda la cámara y el Phottix Hector 7HD.
5. Seleccione el modo vídeo y el modo Live View en la cámara.
6. El botón AF del monitor Phottix Hector 7HD permite enfocar la imagen en modo vídeo.

Uso del Phottix Hector 7HD para la grabación vídeo

El monitor Phottix Hector 7HD no permite activar o desactivar el proceso de grabación en la cámara. Consulte el manual de usuario de su dispositivo para utilizar las funciones vídeo. El Phottix Hector 7HD puede:

- Controlar el visor Live View y reglar la composición
- Hacer zoom y enfocar
- Revisar la grabación
- Apuntar: encendido o apagado de la grabación vídeo se hace siempre a través de la cámara.

Uso del menú del monitor Phottix Hector 7HD

El monitor Phottix Hector 7HD está equipado con múltiples funciones.

1. Pulse el botón menú para entrar en menú del monitor Phottix Hector 7HD.
2. A través de los botones de selección de fuente puede moverse entre las funciones (Imagen, Sonido, Tiempo, Opción, Software Upgrade).
3. Pulse el botón de reglaje derecho para abrir una sección deseada.
4. El botón de selección de fuente permite moverse entre los elementos del menú.
5. Pulse el botón de reglaje derecho para modificar la sección deseada.
6. El botón de selección de fuente permite moverse entre los elementos del menú subordinado.

7. Después de haber hecho las modificaciones deseadas, pulse el botón menú para confirmar sus selecciones y volver al menú principal.
8. El botón de selección de fuente permite moverse entre las opciones del menú subordinado.
9. Para salir del menú pulse el botón menú.
10. El menú desaparece del monitor después de 30 segundos de no usar.

Reglaje del sonido

Gracias a los botones de reglaje derecho o izquierdo puede reglar el nivel del sonido en el menú principal. Puede reglar el nivel del sonido del monitor Phottix Hector 7HD también a través de un control remoto infrarrojo.

Control remoto infrarrojo

El control remoto infrarrojo puede ser utilizado para encender o apagar el monitor Phottix Hector 7HD. También permite reglar el nivel del sonido del monitor Phottix Hector 7HD y entrar en menú.

Especificaciones:

Señal de entrada: AV-IN, HDMI: Señal alta definición 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

Altavoz: 8Ω 1W*2

Alimentación: 7.2V 5200mah batería Litio-ion (Sony-F770)

Tiempo de carga: 6-8 horas

Tiempo de funcionamiento con la batería: 6 horas

Tiempo de configuración: 10s

Tiempo de reacción AV: 1s

Tiempo de reacción HDMI: 3s

Alcance de control remoto infrarrojo: 10m

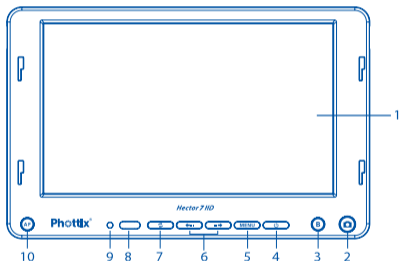
Temperatura de operación: 0°C ~ +40°C

Humedad: 35% ~ 95% RH

Elementy

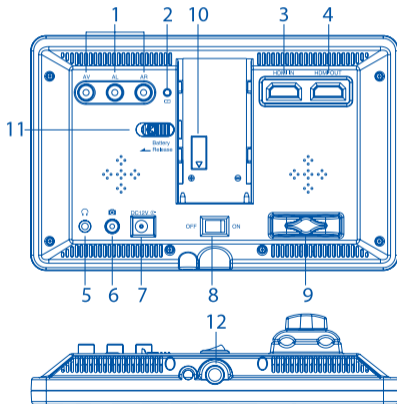
Przód

- 1) Wyświetlacz LCD
- 2) Przycisk wyzwalania migawki
- 3) Przycisk B – długi czas naświetlania
- 4) Przycisk trybu uśpienia
- 5) Przycisk menu
- 6) Przyciski wyboru prawo/lewo
- 7) Przycisk wyboru źródła (source)
- 8) Port podczerwieni
- 9) Kontrolka zasilania LED
- 10) Przycisk AF - autofocus



Tył

- 1) Wejścia AV wideo i audio
- 2) Kontrolka LED ładowania baterii
- 3) Port wejściowy HDMI
- 4) Port wyjściowy HDMI
- 5) Wejście na słuchawki
- 6) Wejście na wyzwalacz migawki
- 7) Wejście zasilania
- 8) Włącznik zasilania na baterie
- 9) Zacisk przewodu
- 10) Port baterii
- 11) Przycisk zwalnający baterię



Dół

- 12) Gwint mocowania na statywie

Wskazówka: Wyłącz wszelkie urządzenia (aparaty i Phottix Hector 7HD) podczas podłączania i rozłączania urządzeń.

Ładowanie baterii w ładowarce

1. Umieść baterię w porcie mocowania baterii w ładowarce.
2. Podłącz ładowarkę do prądu .
3. Lampka kontrolna LED na ładowarce będzie paliła się na czerwono podczas procesu ładowania.
4. Lampka kontrolna LED na ładowarce będzie paliła się na zielono kiedy ładowanie zostanie zakończone.

Instalowanie baterii

1. Umieść naładowaną baterię w miejscu mocowania baterii na tyle urządzenia Hector 7HD.
2. Wciśnij baterię do dołu, unieruchamiając ją.

Usuwanie baterii

1. Przesuń przycisk zwalniający baterię w lewą stronę
2. Trzymając przycisk zwalniający wysuń baterię ku górze urządzenia

Ładowanie baterii zainstalowanej w monitorze Hector 7HD

Bateria monitora Hector 7HD może być ładowana poprzez monitor – podłączony do stałego zasilania.

1. Zainstaluj baterię (zobacz wyżej)
2. Podłącz zasilacz do prądu i podłącz do wejścia zasilania na monitorze Hector 7HD
3. Włącz włącznik zasilania na baterię.
4. Kontrolka LED ładowania baterii będzie świeciła na czerwono kiedy bateria jest w trakcie ładowania.
5. Kontrolka LED ładowania baterii będzie świeciła na zielono po zakończeniu ładowania.

Używanie włącznika zasilania na baterie

Włącznik zasilania na baterie na tyle monitora Hector 7HD wyłącza wszystkie funkcje podczas pracy na baterii kiedy jest ustawiony w pozycji OFF. Kiedy przełącznik ustawiony jest w pozycji ON, z zainstalowaną baterią i monitorem trybie uśpienia – Hector 7HD będzie kontynuował pracę wykorzystując zasilanie z baterii. Jeśli urządzenie nie będzie wykorzystywane przez dłuższy okres czasu należy ustawić przełącznik w pozycji OFF.

1. Po zainstalowaniu baterii ustaw przełącznik w pozycji ON.
2. Po zakończeniu pracy urządzenia ustaw przełącznik w pozycji OFF, aby zaoszczędzić energii baterii.
3. Włącznik zasilania na baterie nie ma żadnego wpływu podczas korzystania z zewnętrznego zasilacza (oprócz ładowania baterii).

Używanie przycisku trybu uśpienia

Przycisk trybu uśpienia na przodzie monitora Hector 7HD wyłączy obraz monitora, oszczędzając energię baterii.

1. Wciśnij przycisk SLEEP aby włączyć monitor. Kontrolka zasilania LED zaświeci na zielono.
2. Wciśnij ponownie przycisk SLEEP aby wyłączyć monitor. Kontrolka zasilania zaświeci na czerwono kiedy urządzenie będzie w trybie uśpienia.

Używanie zasilacza

1. Podłącz zasilacz do prądu.
2. Podłącz drugi koniec przewodu do monitora to portu zasilania
3. Monitor Hector 7HD będzie korzystał z zasilania podczas trybu uśpienia. Jeśli urządzenie nie będzie używane należy odłączyć zasilanie.

Używanie osłony przeciwsłonecznej

Hector 7HD posiada zdejmowalne osłony przeciwsłoneczne – bardzo przydatne podczas pracy w plenerze.

1. Aby otworzyć osłonę przeciwsłoneczną: podnieś osłonę w kierunku ku górze. Rozłoży się ku górze, wraz z bocznymi ściankami.
2. Aby złożyć osłonę złoż boczne ścianki do środka, górna osłona złoży się do środka. Delikatnie dociśnij aby zamknąć osłonkę.

Zdejmowanie osłony przeciwsłonecznej

Osłona monitora Hector 7HD może być zdjęta od dołu urządzenia.

1. Zdejmij osłonę od dołu do góry urządzenia.
2. Osłona odskoczy po zwolnieniu zaczepów, przesun obudowę lekko w prawo aby odblokować zaczepy.
- 3 Zdejmij osłonę całkowicie.

Zakładanie osłony przeciwsłonecznej

1. Umieść zaczepy od dołu we właściwych miejscach na przodzie urządzenia.

2. Przesuń delikatnie osłonę w lewą stronę aby zaczepy zaskoczyły.
3. Naciśnij delikatnie górę osłony w kierunku do dołu

Wybór źródła video

Po uruchomieniu urządzenia należy wybrać źródło obrazu.

1. Naciśnij przycisk SOURCE aby wybierać między dostępnymi trybami HDMI I AV.
2. Wybór trybów widoczny będzie górnym prawym rogu wyświetlacza. Pozostaw podświetlone wybrane źródło – Hector 7HD przełączy się na wybrane źródło obrazu.

Podłączanie przewodami HDMI I AV

1. Wyłącz monitor Hector 7HD oraz aparat
2. Umieść przewód we właściwym miejscu na tyle monitora Hector 7HD
3. Podłącz przewód do aparatu
4. Włącz aparat I monitor 7HD
5. Wybierz właściwe źródło obrazu
6. Aktywuj tryb Live-view w aparacie

Używanie portu wyjściowego HDMI

Port wyjściowy monitora Hector 7HD pozwala na przesyłanie sygnału z monitora do kolejnego urządzenia.

Używanie zacisku przewodów

Zaciski przewodów na tyle urządzenia pozwalają na sztywne przymocowanie przewodów do urządzenia.

Podłączanie przewodu na akcesoria

Przewód na akcesoria Phottix łączy aparat z monitorem Hector 7HD i pozwala na wyzwalanie migawki.

1. Wyłącza monitor Hector 7HD.
2. Umieść przewód w porcie na wyzwalacz migawki na tyle urządzenia.
3. Podłącz przewód do portu zdalnego wyzwalania w aparacie.
4. Włącz aparat i monitor Hector 7HD.
5. Aktywuj tryb Live-view w aparacie

Wykonywanie zdjęć za pomocą monitora Hector 7HD

Przycisk wyzwalania migawki w monitorze Hector 7HD posiada dwa stopnie, podobnie jak spust migawki w aparacie.

1. Wciśnięty do połowy ustawi ostrość.*
2. Wciśnięty do końca zrobi zdjęcie.

*Funkcje ustawiania ostrości zależą od modelu aparatu. Niektóre aparaty nie posiadają funkcji automatycznego ustawiania ostrości w trybie Live-view.

Używanie przycisku B (dla długiego czasu naświetlania albo trybu ciągłego)

1. Ustaw aparat w trybie B (bulb) lub C (tryb ciągły)
2. Wciśnij przycisk B na monitorze Hector 7HD. To uruchomi długi czas naświetlania i pozostawi otwartą migawkę – lub w trybie C będzie wykonywało serię zdjęć.
3. Monitor Hector 7HD wyda krótki dźwięk kiedy tryb B będzie aktywowany
4. Wciśnij przycisk B ponownie aby zakończyć naświetlanie.

Używanie przycisku AF w celu nagrywania video

Przycisk AF na monitorze Phottix Hector 7HD oferuje zaawansowane funkcje podczas kręcenia video –

wykorzystując kompatybilne gripy Phottix i przewody AF.

1. Wyłącz monitor Hector 7HD i aparat
2. Podłącz przewód AF to portu na wyzwalacz migawki w monitorze Hector 7HD.
3. Podłącz drugi koniec przewodu do portu USB na kompatybilnym gripie Phottix.
4. Włącz aparat i monitor Hector 7HD.
5. Ustaw tryb video i aktywuj tryb Live-view w aparacie.
6. Przycisk AF na monitorze Hector 7HD będzie ustawiał ostrość w trybie Live-view.

Używanie Monitora Hector 7HD aby nagrywać video

Monitor Hector 7HD nie ma możliwości uruchamiania i zatrzymywania nagrywania video w Państwa aparacie. Więcej informacji znajdą Państwo w podręczniku obsługi aparatu.

Monitor Hector 7HD może być wykorzystywany do:

- podglądu na żywo obrazu z aparatu i kompozycji
- przybliżania i ustawiania ostrości
- oglądania nagranych materiałów Uwaga. Nagrywanie musi być uruchomione i zatrzymane z aparatu.

Używanie menu monitora Hector 7HD

Monitor Hector 7HD posiada wiele opcji w menu.

1. Przcisnięcie przycisku Menu powoduje wyświetlenie się opcji.
2. Przcisnięcie przycisku Source przełącza pomiędzy zakładkami menu (Obraz, Dźwięk, Czas, Opcje i Aktualizacja oprogramowania)
3. Przcisnij prawy przycisk wyboru aby otworzyć wybraną zakładkę menu.
4. Przcisnięcie przycisku Source przełącza pomiędzy elementami menu.
5. Przcisnij prawy przycisk wyboru aby edytować wybraną zakładkę menu.
6. Przcisnięcie przycisku Source przełącza pomiędzy elementami pod-menu.
7. Po ustawieniu zmian wcisnij przycisk Menu aby zatwierdzić zmiany. Nastąpi powrót do poprzedniego menu.
8. Przcisnięcie przycisku Source przełącza pomiędzy kolejnymi elementami pod-menu.
9. Przcisnięcie przycisku Menu spowoduje wyjście z menu.
10. Menu przestanie być wyświetlane po 30 sekundach bezczynności.

Ustawianie głośności.

1. Głośność monitora Hector 7HD może być ustawiona za pomocą przycisków wyboru: prawego i lewego w główny trybie menu.
2. Głośność może być również ustawiana za pomocą pilota na podczerwień.

Używanie pilota na podczerwień

Pilot na podczerwień może być używany do włączania i wyłączania, ustawiania głośności, ustawiania opcji menu monitora Hector 7HD.

Specyfikacja techniczna

Sygnal wejściowy: AV-IN, HDMI: Sygnal HD 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

Głośnik: 8Ω 1W*2

Zasilanie: 7.2V 5200mah Bateria Litowa (Sony-F770)

Czas ładowania: 6H-8H

Czas pracy na baterii Litowej: 6H

Czas uruchomienia: 10s

Czas reakcji sygnału AV: 1s

Czas reakcji sygnału HDMI: 3s

Zasięg pracy pilota na podczerwień: 10m

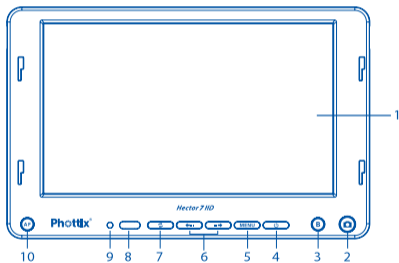
Temperatura podczas działania: 0 °C ~ + 40 °C

Wilgotność podczas działania: 35% ~ 95% RH

Компоненты

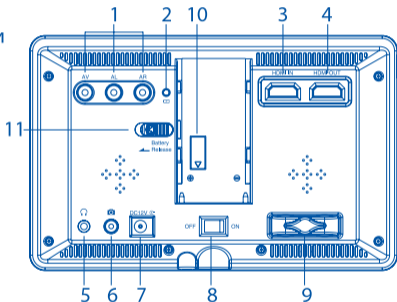
Передняя панель:

- 1) ЖК-экран
- 2) Кнопка спуска
- 3) Кнопка Bulb (длительная экспозиция)
- 4) Кнопка спящего режима
- 5) Кнопка Меню
- 6) Кнопки выбора вправо/влево
- 7) Кнопка источник
- 8) Порт приёма ИК сигнала
- 9) Светодиод-индикатор питания
- 10) Кнопка AF (автофокус)



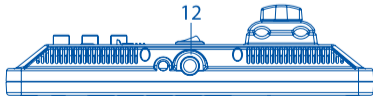
Задняя панель:

- 1) AV Видео и аудио входы
- 2) Светодиод-индикатор зарядки батареи
- 3) Порт входа HDMI
- 4) Порт выхода HDMI
- 5) Порт выходя на наушники
- 6) Порт входа для кабеля спуска
- 7) Порт входа для блока питания
- 8) Переключатель питания батарей
- 9) Жазим кабеля
- 10) Порт для батареи
- 11) Фиксатор зажима батареи



Нижняя панель:

- 12) Винт для крепления на штативе



Примечание: Выключите все устройства (фотоаппарат и Phottix Hektor 7HD) во время подключения и отключения устройств.

1. Зарядка батареи

1. Установите батарею в отсеке для батарей зарядного устройства.
2. Подключите зарядное устройство к сети.
3. Во время подзарядки батареи на зарядном устройстве будет светиться красный диод.
4. По окончании подзарядки начнёт светиться зелёный диод.

2. Установка батареи

1. Установите заряженную батарею в место крепления батареи на тыльной стороне устройства Hektor 7HD.
2. Нажмите на батарею, зафиксировав её.

3. Извлечение батареи

1. Переместите влево на фиксатор зажима батареи.
2. Удерживая фиксатор в таком положении, переместите батарею вверх.

4. Зарядка батареи на Hektor 7HD

Батарея может заряжаться находясь подключенной к устройству Hektor 7HD, если он подключен к электросети.

1. Подключите батарею (см. выше)
2. Подключите сетевой адаптор питания устройства \ Hektor 7HD в электро-розетку.
3. Включите переключатель питания батареи в положение ON (вкл).
4. Во время подзарядки батареи будет светиться красный диод-индикатор зарядки.
5. По окончании подзарядки, начнёт светиться зелёный диод.

Использование переключателя питания батареи

Переключатель батареи, находящийся на задней панели Hektor 7HD, приостанавливает действие всех функций при установленном положении Off. Если переключатель будет оставлен включённым и батарея будет вставлена в отсек, устройство Hektor 7HD даже находясь в спящем режиме будет потреблять энергию батареи. Если вы

не собираетесь использовать Hektor в течение длительного срока, переместите переключатель питания батареи в положение Off (выкл.).

1. Подключив батарею, переместите переключатель питания батареи в положение On.
2. Закончив использование Hektor 7HD, переместите переключатель питания батареи в положение Off для экономии заряда батареи.
3. Переключатель питания батареи не имеет никакого эффекта при подключении адаптера сетевого питания к Hektor 7HD, кроме подзарядки батареи (см. выше).

Использование кнопки спящего режима

Нажатие кнопки спящего режима на передней панели Hektor 7HD выключит ЖК-экран для экономии заряда батареи.

1. Нажмите кнопку спящего режима для включения ЖК-экрана. Диод-индикатор питания будет светиться зелёным цветом.
2. Последующее нажатие кнопки спящего режима

выключит ЖК-экран. Диод-индикатор питания будет светиться красным цветом, когда устройство будет находиться в спящем режиме.

Использование блока питания

1. Подключите блок питания к сети
2. Подключите кабель блока питания к порту питания устройства Hektor 7HD
3. Hektor 7HD будет продолжать использовать питание даже находясь в спящем режиме. Если устройство не используется, выключите сетевой адаптер Hektor 7HD из розетки.

Использование светозащитной бленды

В комплект Hektor 7HD входит съёмная светозащитная бленда – очень удобна для работы на улице.

1. Для открытия светозащитной бленды: приподнимите светозащитную бленду из нижней выемки вверх. Она раскроется вместе с боковыми пружинными стенками.

2. Для закрытия светозащитной бленды: сложите боковые стенки внутрь, верхняя заслонка сложится внутрь.

Снятие светозащитной бленды

Бленда монитора Hector 7HD может быть снята снизу устройства.

1. Нажмите на бленду и переместите её в направлении снизу вверх
2. Бленда сойдёт скрепления после щелчка. Переместите бленду немного вправо, чтобы освободить крепления.
3. Снимите светозащитную бленду с устройства.

Установка светозащитной бленды

1. Установите крепления внизу в специальных местах с передней стороны устройства.
2. Осторожно переместите бленду в левую сторону, до смыкания креплений.
3. Осторожно нажмите на верхнюю часть бленды, и переместите её вниз до щелчка.

Выбор источника сигнала видео

Необходимо выбрать источник видео для использования с устройством Hector 7HD

1. Нажмите кнопку источника (Source) для доступа к меню выбора между HDMI и AV источниками.
2. Выбранный режим будет отображён в верхнем правом углу монитора. Оставьте выбранный вами режим – Hector 7HD автоматически переключится на данный режим источника видео.

Подключение при помощи кабелей HDMI, AV

1. Выключите устройство Hector 7HD и фотоаппарат.
2. Подключите соответствующий кабель к соответствующему порту, который находится на верхней панели устройства.
3. Подключите кабель к фотоаппарату.
4. Включите устройство Phottix Hector 7HD и фотоаппарат.
5. Выберите необходимый источник видео.
6. Активизируйте режим Live-View на фотоаппарате.

Использование порта выхода HDMI

Порт выхода HDMI устройства Hector 7HD позволяет подключить ещё один кабель HDMI. Кабель подключённый к данному выходу будет передавать исходный сигнал из фотоаппарата на другой монитор или устройство.

Использование зажимов для кабелей

Зажимы для кабелей позволяет прочно закрепить необходимые кабеля для устройства.

Подключение кабеля аксессуаров Phottix

Кабель аксессуаров Phottix соединит фотоаппарат и устройство Phottix Hector 7HD для спуска затвора фотоаппарата и активизации автофокуса.

1. Выключите устройство Hector 7HD и фотоаппарат.
2. Подключите кабель аксессуаров к соответствующему порту на верхней панели устройства Hector 7HD.

3. Другой конец кабеля подключите к порту для дистанционного управления фотоаппарата.
4. Включите фотоаппарат и Hector 7HD.
5. Включите режим Live View на Вашем фотоаппарате.

Фотографирование при помощи устройства Phottix Hector 7HD

Кнопка спуска затвора на устройстве Phottix Hector 7HD имеет два положения, аналогичных кнопке спуска затвора на фотоаппарате.

1. неполное нажатие приводит в действие фокус *
 2. полное нажатие производит снимок
- * Функция автофокуса (AF) доступна только на тех фотоаппаратах, которые позволяют фокусировку при нажатии кнопки спуска находясь в режиме LiveView.

Использование кнопки В (долгая выдержка или серийный режим)

1. Фотоаппарат необходимо настроить в режим В (долгой выдержки) либо режим С (серийный режим).

2. Нажав кнопку В на устройстве Phottix Hector 7HD, вы приведёте в действие режим долгой выдержки, фиксируя створки затвора в открытом положении. Если фотоаппарат установлен в серийном режиме, будет произведена серия снимков.
3. Hector 7HD произведёт короткий звуковой сигнал при активизации режима В.
4. Повторное нажатие кнопки В приостановит выдержку.

Использование кнопки AF для записи видео

Кнопка AF на устройстве Phottix Hector 7HD обеспечивает дополнительную функцию автофокуса AF при съёмке видео используя совместимый батарейный блок Phottix и кабель AF.

1. Выключите устройство Hector 7HD и фотоаппарат.
2. Подключите кабель AF к порту кабеля спуска устройства Hector 7HD.
3. Подключите другой конец кабеля к порту USB на совместимом батарейном блоке Phottix.
4. Включите фотоаппарат и Hector 7HD.

5. Установите необходимые настройки видео и включите режим LiveView на фотоаппарате.
6. Используйте кнопку AF на устройстве Hector 7HD для установки фокуса в режиме видео.

Использование устройства Hector 7HD для съёмки видео.

Hector 7HD не может запустить съёмку видео с фотоаппарата, либо остановить её. Описание правильного использования функции видео находится в инструкции пользователя фотоаппарата. Hector 7HD может быть использован для:

- просмотра Live-View и выстаивания композиции
- приближения и отдаления
- просмотра снятого видео
- Внимание: Пуск записи видео и её остановка должны производиться на фотоаппарате.

Использование меню Hector 7HD

Hector 7HD предлагает множество настроек в меню устройства

1. Нажмите кнопку MENU, чтобы включить меню устройства.
2. Кнопками вверх/вниз можете выбрать необходимую настройку (Вид, Звук, Время, Опции и Актуализация ПО).
3. Нажмите кнопку вправо для перехода между опциями выбранного меню.
4. Используйте кнопку SOURCE для перехода между суб-опциями.
5. Нажмите кнопку вправо для режима ввода для каждой опции меню
6. Нажмите кнопку Source для перемещения между суб-опциями.
7. Когда изменения произведены, нажмите кнопку MENU для подтверждения изменений. Вы вернётесь в предыдущее меню.
8. Нажмите кнопку SOURCE для перемещения между другими суб-опциями.
9. Нажмите кнопку MENU для выхода из режима меню.
10. Экран выбора меню исчезнет после 30 секунд ожидания активности.

Настройка уровня громкости звука

1. Громкость устройства Hecstor 7HD может быть изменена при помощи кнопок вправо/влево, находясь в главном режиме работы экрана монитора.
2. Громкость может быть установлена при помощи инфракрасного пульта д/у.

Использование инфракрасного пульта д/у

Инфракрасный пульт д/у может быть использован для включения и выключения устройства Hecstor 7HD, настройки громкости и доступа к меню, выбору необходимых установок

Технические характеристики:

Входной сигнал: AV-IN, HDMI: 1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

Динамик: 8Ω 1W*2

Аккумулятор: 7.2V 5200Mч литиевый аккумулятор (Sony -F770)

Время подзарядки аккумулятора: 6-8 часов

Время работы устройства на аккумуляторе: 6 часов

Время установки: 10сек

Время ответа сигнала AV: 1сек

Время ответа сигнала HDMI: 3 сек

Расстояние работы пульта д/у ИК: 10 метров

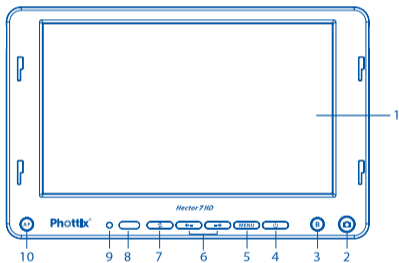
Приемлемая температура во время работы: 0 °C ~ + 40 °C

Приемлемая влажность во время работы: 35% ~ 95% RH

部件

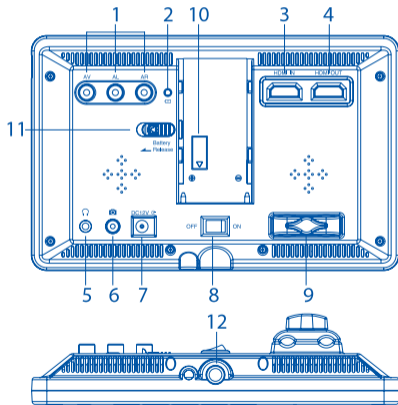
前面

- 1) LCD显示屏
- 2) 快门按钮
- 3) B门按钮
- 4) 待机按钮
- 5) 菜单按钮
- 6) 左/右选择按钮
- 7) Source按钮
- 8) 红外线接收窗
- 9) 电源指示灯
- 10) 自动对焦按钮



后面

- 1) AV视频和声音输入接口
- 2) 电池充电LED指示灯
- 3) HDMI输入接口
- 4) HDMI输出接口
- 5) 耳机插孔
- 6) 快门线接口
- 7) AC电源接口
- 8) 电池电源开关
- 9) 线卡
- 10) 电池接口
- 11) 电池释放开关



底部

- 12) 三脚架螺口

注意：当连接或断开相机和Phottix Hector 7HD时，请关闭所有装置电源。

使用外接充电器给电池充电

1. 将电池准确放置在充电器的电池接口区域。
2. 将电池充电器插入主电源。
3. 当电池充电时充电器的LED指示灯亮红色。
4. 当电池充电完毕时充电器的LED指示灯亮绿色。

安装电池

1. 将已充满电的电池准确放置在Hector 7HD背面的电池接口区域。
2. 将电池往下推，并锁定在合适位置。

取出电池

1. 将电池释放开关向左推。
2. 将释放开关移到合适的位置时，将电池朝Hector 7HD顶部移动。

给Hector 7HD上的电池充电

当把Hector 7HD接AC电源时，Hector 7HD的电池就可以充电。

1. 安装电池（如下）。
2. 连接Hector 7HD的AC电源适配器，并把它插入主电源。
3. 把电池电源开关打到“ON”的位置。
4. 当正在充电时，电池充电LED指示灯变红色。
5. 充电完成后，电池充电LED指示灯变绿色。

使用电池电源开关

当Hector 7HD使用电池作为电源时，如果把Hector 7 HD背面的电池电源开关打到“OFF”位置时，电池电源将被关闭，所有功能都不能使用。如果电池开关处在开启位置，电池也未被取下，显示屏处于待机模式，Hector 7HD依然会消耗电池电量。如果您有一段时间不需使用Hector 7HD, 请将电池电源开关打到关闭位置。

1. 安装电池后，将电池电源开关打到开启位置。
2. 使用Hector 7HD 结束后，将电源电池开关打到关闭位置以便节省电池电量。

3. 当Hector 7HD正在使用交流适配器时，电池电源开关不会影响Hector 7HD 的使用，只不过是会对电池进行充电。

使用待机按钮

Hector 7 HD前面的待机按钮可以关闭LCD显示屏，以节省电池电量。

1. 按一下待机按钮就会开启LCD显示屏，电源指示灯就会亮绿灯。
2. 再按一下待机按钮就会关闭LCD显示屏。当它处于待机模式时，LED电源指示灯就会亮红灯。

使用AC电源适配器

1. 将AC电源适配器插入主电源。
2. 将适配器的另一端连接于Hector 7HD的AC电源接口。
3. 即使在LCD显示屏处于待机模式下，Hector 7HD依然会消耗电源。如果不用时，请断开Hector 7HD的AC电源。

使用遮光罩

Hector 7HD附带一个可移动的遮光罩—当您在户外工作时，非常有用。

1. 打开遮光罩：在遮光罩底部的凹陷处往上打开遮光罩面盖。它会慢慢上升，两侧靠弹簧承载的塑料片会自动弹到合适的位置。
2. 关闭遮光罩：把两侧的塑料片朝LCD显示屏往里按。顶部的面盖也会自动往下降到原来的位置。轻轻按下面板，使它固定在合适位置。

移除遮光罩

Hector 7HD 遮光罩可以从LCD显示屏的表面取下来。

1. 按住遮光罩的底部，然后朝LCD显示屏的顶部往上推。
2. 当卡扣解锁后，遮光罩会发出一声“咔哒”声，然后往右平行移动一点点，使之与卡扣分离。
3. 把遮光罩从LCD显示屏上拿起来即可。

安装遮光罩

1. 把遮光罩底部的卡扣和Hector 7HD前面的对齐。
2. 对齐后，将卡扣插入孔里面。
3. 将遮光罩往左平行移动一点点，使之与卡扣分离。
4. 将遮光罩上方朝LCD显示屏的底部轻轻按下，直到一声“咔嚓”声它才会被固定在合适位置。

设置视频模式

当使用Hector 7HD时，您需要选择一种视频输入模式。

1. 按下Source按钮可以在HDMI 和AV输入模式之间切换。
2. 在LCD显示屏的右上方将会出现不同的选择。您所选择的输入设置粗线时—Hector 7 HD将会自动转换到该模式。

使用HDMI, AV线与其连接

1. 关闭Hector 7HD和相机。
2. 将线的一端插到Hector 7HD背面的合适接口。

3. 将线的另一端插入相机。
4. 开启相机和Hector 7HD。
5. 选择视频模式。
6. 将相机调为实时显示模式。

使用HDMI 输出接口

Hector 7HD上的HDMI 输出接口允许接入另外一条HDMI线。从这个接口接入的线会把相机的原始信号传送到另外一个显示器或设备上。

使用线卡

Hector 7HD后面的线卡可以将多种规格的HDMI线用旋转线卡固定在7HD的背面。

1. 旋转线卡旋钮并移动电缆面板。
2. 将HDMI线穿过线卡旋钮的细槽。
3. 对齐线卡按钮和电缆面板，然后旋转至固定位置。

使用Phottix配件线将其连接

Phottix配件线可用来连接相机和Hector 7HD，并且具有快门释放和自动对焦和功能。

1. 关闭Hector 7HD和相机。
2. 将线的一端插入到Hector 7HD背面的快门线口。
3. 将线的另一端插入到相机遥控接口。
4. 开启相机和Hector 7HD。
5. 将相机调为实时显示模式。

*自动对焦功能依据相机构造和型号而定。有些相机在实时取景模式下没有自动对焦功能。

用Hector 7HD拍照

Hector 7HD的快门按钮和相机快门按钮一样，是一个两档按钮。

1. 半按对焦。
2. 全按拍照。

*自动对焦功能依据相机构造和型号而定。有些相机在实时取景模式下没有自动对焦功能。

*适用兼容相机

**当Strato接收器未开启时，接收器中未放置电池时，有线遥控功能依然存在。

使用长时间曝光按钮（用于长时间曝光或连拍模式）

1. 将相机设置为B门模式或连拍模式。
2. 按下Phottix Hector 7HD上的B门（长时间曝光）按钮，这将开启长时间曝光功能并且锁定已经打开的快门，或者在连拍模式时，连续拍照。
3. 当开启长时间曝光模式时，Hector 7HD将发出哔声。
4. 再次按下B门（长时间曝光）按钮，将会结束长时间曝光或连拍模式。

使用自动对焦按钮录像

当使用与之相兼容的Phottix 特制电池手柄和自动对焦快门线进行录像的时候，Phottix Hector 7HD的自动对焦按钮将会提供强大的自动对焦功能。

1. 关闭Hector 7HD和相机。
2. 将自动对焦快门线的一端连接于Hector 7HD的快门线接口。
3. 将快门线的另一端连接于与之相兼容的Phottix 电池手柄的USB 接口。
4. 开启相机和Hector 7HD。

5. 将相机调为录像和实时显示模式。
6. 使用Hector 7HD自动对焦按钮在录像模式时进行自动对焦。

使用Hector 7HD来拍摄视频

Hector 7HD无法开启或停止在相机上进行的录像功能。正确的录像功能的使用请参阅相机说明书。

Hector 7HD可以用来：

- . 预览实时显示图像和拍摄照片。
- . 缩放和对焦。
- . 查看录像。
- . 注意：录像必须在您的相机上开启或停止。

使用Hector 7HD的菜单

Hector 7HD通过装置的菜单可提供很多自定义功能。

1. 按下菜单按钮进入菜单。
2. 按下Source 按钮能在菜单之间切换（图片、声音、时间、选择以及软件更新）。
3. 按下右选择按钮进入到选择菜单屏幕。
4. 按下Source按钮可在菜单项之间切换。

5. 按下右选择按钮进入到每个菜单项的编辑模式。
6. 按下Source按钮能在子选择项之间切换。
7. 当设置改变后，按下菜单按钮进行改变。这样就能返回到上一个子菜单。
8. 按下Source 按钮在更多的子选择项之间切换。
9. 按下菜单按钮就能退出菜单模式。
10. 30秒内若没做任何选择操作，菜单屏将会自动返回到主屏显示。

调节音量

1. 为主屏显示的时候，使用左或右选择按钮可调节Hector 7HD扬声器的音量。
2. 也可通过红外遥控来调节音量。

使用红外遥控

红外遥控可以用来开启和关闭Hector 7HD，调节音量和进入调节菜单。

技术参数

信号输入：AV-IN, HDMI：高清信号1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

扬声器：8Ω 1W*2

电源：7.2V 5200mah 锂电池（索尼-F770）

充电时间：6-8小时

锂电池工作时间：6小时

启动时间：10秒

AV信号反应时间：1秒

HDMI信号反应时间：3秒

红外遥控有效距离：10米

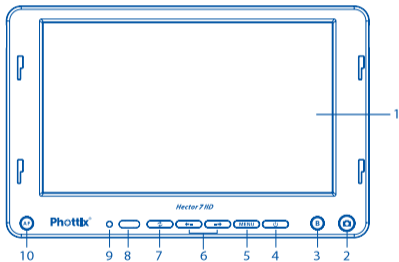
工作温度：0℃~+40℃

工作湿度：35%~95%相对湿度

部件

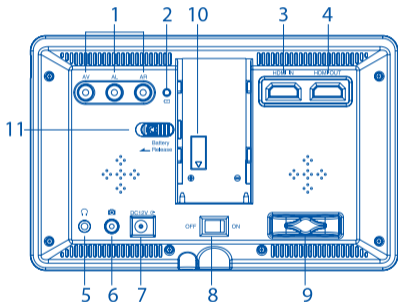
前面

- 1) LCD顯示幕
- 2) 快門按鈕
- 3) B門按鈕
- 4) 待機按鈕
- 5) 功能表按鈕
- 6) 左/右選擇按鈕
- 7) Source按鈕
- 8) 紅外線接收窗
- 9) 電源指示燈
- 10) 自動對焦按鈕



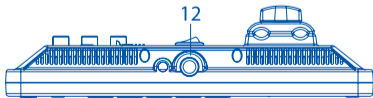
後面

- 1) AV視頻和聲音輸入介面
- 2) 電池充電LED指示燈
- 3) HDMI輸入介面
- 4) HDMI輸出介面
- 5) 耳機插孔
- 6) 快門線介面
- 7) AC電源介面
- 8) 電池電源開關
- 9) 線卡
- 10) 電池介面
- 11) 電池釋放開關



底部

- 12) 三腳架螺口



注意： 連接或斷開相機和Phottix Hector 7HD時，請關閉所有裝置電源。

使用外接充電器給電池充電

1. 將電池準確放置在充電器的電池介面區域。
2. 將電池充電器插入主電源。
3. 當電池充電時充電器的LED指示燈亮紅色。
4. 當電池充電完畢時充電器的LED指示燈亮綠色。

安裝電池

1. 將已充滿電的電池準確放置在Hector 7HD背面的電池介面區域。
2. 將電池往下推，並鎖定在合適位置。

取出電池

1. 將電池釋放開關向左推；
2. 將釋放開關移到合適的位置時，將電池朝Hector 7HD頂部移動。

給Hector 7HD上的電池充電

當把Hector 7HD接AC電源時，Hector 7HD的電池就可以充電。

1. 安裝電池（如下）。
2. 連接Hector 7HD的AC電源適配器，並把它插入主電源。
3. 把電池電源開關打到“ON”的位置。
4. 當正在充電時，電池充電LED指示燈變紅色。
5. 充電完成後，電池充電LED指示燈變綠色。

使用電池電源開關

當Hector 7HD使用電池作為電源時，如果把Hector 7 HD背面的電池電源開關打到“OFF”位置時，電池電源將被關閉，所有功能都不能使用。如果電池開關處在開啟位置，電池也未被取下，顯示幕處於待機模式，Hector 7HD依然會消耗電池電量。如果您有一段時間不需使用Hector 7HD，請將電池電源開關打到關閉位置。

1. 安裝電池後，將電池電源開關打到開啟位置。
2. 使用Hector 7HD 結束後，將電源電池開關打到關閉位置以便節省電池電量。

3. 當Hector 7HD正在使用交流適配器時，電池電源開關不會影響Hector 7HD 的使用，只不過是對電池進行充電。

使用待機按鈕

Hector 7 HD前面的待機按鈕可以關閉LCD顯示幕，以節省電池電量。

1. 按一下待機按鈕就會開啟LCD顯示幕，電源指示燈就會亮綠燈。
2. 再按一下待機按鈕就會關閉LCD顯示幕。當它處於待機模式時，LED電源指示燈就會亮紅燈。

使用AC電源適配器

1. 將AC電源適配器插入主電源。
2. 將適配器的另一端連接於Hector 7HD的AC電源介面。
3. 即使在LCD顯示幕處於待機模式下，Hector 7HD依然會消耗電源。如果不用時，請斷開Hector 7HD的AC電源。

使用遮光罩

Hector 7HD附帶一個可移動的遮光罩—當您在戶外工作時，非常有用。

1. 打開遮光罩：在遮光罩底部的凹陷處往上打開遮光罩面蓋。它會慢慢上升，兩側靠彈簧承載的塑膠片會自動彈到合適的位置。
2. 關閉遮光罩：把兩側的塑膠片朝LCD顯示幕往裏按。頂部的面蓋也會自動往下降到原來的位置。輕輕按下面板，使它固定在合適位置。

移除遮光罩

Hector 7HD 遮光罩可以從LCD顯示幕的表面取下來。

1. 按住遮光罩的底部，然後朝LCD顯示幕的頂部往上推。
2. 當卡扣解鎖後，遮光罩會發出一聲“啾啾”聲，然後往右平行移動一點點，使之與卡扣分離。
3. 把遮光罩從LCD顯示幕上拿起來即可。

安裝遮光罩

1. 把遮光罩底部的卡扣和Hector 7HD前面的孔對齊。
2. 對齊後，將卡扣插入孔裏面。
3. 將遮光罩往左平行移動一點點，使之與卡扣分離。
4. 將遮光罩上方朝LCD顯示幕的底部輕輕按下，直到一聲“啞嗒”聲它才會被固定在合適位置。

設置視頻模式

當使用Hector 7HD時，您需要選擇一種視頻輸入模式。

1. 按下Source按鈕可以在HDMI 和AV輸入模式之間切換。
2. 在LCD顯示幕的右上方將會出現不同的選擇。您所選擇的輸入設置粗線時—Hector 7 HD將會自動轉換到該模式。

使用HDMI, AV線與其連接

1. 關閉Hector 7HD和相機。
2. 將線的一端插到Hector 7HD背面的合適介面。

3. 將線的另一端插入相機。
4. 開啟相機和Hector 7HD。
5. 選擇視頻模式。
6. 將相機調為即時顯示模式。

使用HDMI輸出介面

Hector 7HD上的HDMI輸出介面允許接入另外一條HDMI線。從這個介面接入了的線會把相機的原始信號傳送到另外一個顯示器或設備上。

使用線卡

Hector 7HD後面的線卡可以將多種規格的HDMI線用旋轉線卡固定在7HD的背面。

1. 旋轉線卡旋鈕並移動電纜面板。
2. 將HDMI線穿過線卡旋鈕的細槽。
3. 對齊線卡按鈕和電纜面板，然後旋轉至固定位置。

使用Phottix配件線將其連接

Phottix配件線可用來連接相機和Hector 7HD，並且具有快門釋放和自動對焦和功能。

1. 關閉Hector 7HD和相機。
 2. 將線的一端插入到Hector 7HD背面的快門線介面。
 3. 將線的另一端插入到相機遙控介面。
 4. 開啟相機和Hector 7HD。
 5. 將相機調為即時顯示模式。
- *自動對焦功能依據相機構造和型號而定。有些相機在即時取景模式下沒有自動對焦功能。

用Hector 7HD拍照

Hector 7HD的快門按鈕和相機快門按鈕一樣，是一個兩檔按鈕。

1. 半按對焦。
 2. 全按拍照。
- *自動對焦功能依據相機構造和型號而定。有些相機在即時取景模式下沒有自動對焦功能。

使用長時間曝光按鈕（用於長時間曝光或連拍模式）

1. 將相機設置為B門模式或連拍模式。
2. 按下Phottix Hector 7HD上的B門（長時間曝光）按鈕，這將開啟長時間曝光功能並且鎖定已經打開的快門，或者在連拍模式時，連續拍照。
3. 當開啟長時間曝光模式時，Hector 7HD將發出嗶聲。
4. 再次按下B門（長時間曝光）按鈕，將會結束長時間曝光或連拍模式。

使用自動對焦按鈕錄影

當使用與之相相容的Phottix 特製電池手柄和自動對焦快門線進行錄影的時候，Phottix Hector 7HD的自動對焦按鈕將會提供強大的自動對焦功能。

1. 關閉Hector 7HD和相機。
2. 將自動對焦快門線的一端連接於Hector 7HD的快門線介面。
3. 將快門線的另一端連接於與之相相容的Phottix 電池手柄的USB 介面。
4. 開啟相機和Hector 7HD。

5. 將相機調為錄影和即時顯示模式。
6. 使用Hector 7HD自動對焦按鈕在錄影模式時進行自動對焦。

使用Hector 7HD來拍攝視頻

Hector 7HD無法開啟或停止在相機上進行的錄影功能。正確的錄影功能的使用請參閱相機說明書。

Hector 7HD可以用來：

- . 預覽即時顯示圖像和拍攝照片。
 - . 縮放和對焦。
 - . 查看錄影。
- . 注意：錄影必須在您的相機上開啟或停止。

使用Hector 7HD的功能表

Hector 7HD通過裝置的功能表可提供很多自定義功能。

1. 按下功能表按鈕進入功能表。
2. 按下Source 按鈕能在功能表之間切換（圖片、聲音、時間、選擇以及軟體更新）。
3. 按下右選擇按鈕進入到選擇功能表螢幕。
4. 按下Source按鈕可在功能表項之間切換。

5. 按下右選擇按鈕進入到每個功能表項的編輯模式。
6. 按下Source按鈕能在子選擇項之間切換。
7. 當設置改變後，按下功能表按鈕進行改變。這樣就能返回到上一個子菜單。
8. 按下Source 按鈕在更多的子選擇項之間切換。
9. 按下功能表按鈕就能退出功能表模式。
10. 30秒內若沒做任何選擇操作，功能表屏將會自動返回到主屏顯示。

調節音量

1. 為主屏顯示的時候，使用左或右選擇按鈕可調節Hector 7HD揚聲器的音量。
2. 也可通過紅外遙控來調節音量。

使用紅外遙控

紅外遙控可以用來開啟和關閉Hector 7HD，調節音量和進入調節功能表。

技術參數

信號輸入：AV-IN, HDMI：高清信號1920 x 1080 (1080p) 1280 x 720 (720p)

揚聲器：8Ω 1W*2

電源：7.2V 5200mah 鋰電池（索尼-F770）

充電時間：6-8小時

鋰電池工作時間：6小時

啟動時間：10秒

AV信號反應時間：1秒

HDMI信號反應時間：3秒

紅外遙控有效距離：10米

工作溫度：0°C~+40°C

工作濕度：35%~95% 相對濕度

www.phottix.com